

Grandes Cultures

Service Régional de la Protection des Végétaux ILE DE FRANCE 10 rue du séminaire 94516 RUNGIS cedex

Bulletin réalisé avec la participation de la FREDON Ile de France

Tel: 01-41-73-48-00

Fax: 01-41-73-48-48

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis Directeur gérant : D. FERRIEU

Publication périodique CPPAP n°0904 B 00536 ISSN nº0767-5542

Tarif individuel 2004: 68 curos

AVERTISSEMENTS BONNES PRATIQUES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n°19 du 8 juin 2004 - 2 pages - Numéro ordre postal : 30

Blé

STADES: début floraison à floraison terminée.

Maladies

Absence de risque fusariose pour les parcelles en pleine floraison avec les conditions actuelles.

Ravageurs

Comme la semaine passée, les infestations en absence de traitement se situent autour de 20% d'épis colonisés, mais dans certaines situations les attaques sont beaucoup plus importantes.

Seuil d'intervention : 1 épi sur 2 colonisé. La culture est sensible jusqu'au stade grain laiteux - pâteux, mais la nuisibilité est d'autant plus forte que l'attaque est précoce ou le séjour des pucerons prolongé.

Pour les cécidomyies oranges, la sensibilité est importante jusqu'à la fin floraison.

Betteraves

STADE: 50 à 90% de couverture du sol.

Ravageurs

Pucerons:

Dans les situations type carbofuran, les pucerons verts sont toujours observés comme à Larchant, Nangis, Crisenoy (77) Vigny (95), Méréville (91).

Maintenir la protection jusqu'à la couverture totale du sol. Alternez les produits.

Situations IMPRIMO: présence d'ailés. Pas d'intervention.

Pégomyies:

Quelques feuilles parfois observées avec des galeries (ex Egreville-77, Le mesnil aubry-95..).

Le seuil d'intervention n'est pas Batt teint.

Noctuelles:

Quelques chenilles sont observées par exemple à Guigneville et Gironville / Essonne (91), Chambry (77) sur 5% des pieds. A surveiller.

Féverole

STADE: 1 à 4 étages de gousses.

Ravageurs

Pour les pucerons, la situation reste hétérogène avec la majorité des parcelles indemnes, et d'autres avec des colonisations de pucerons noirs ou verts sur 10 à plus de 50% des pieds, comme à Chailly en Brie, Choisy en Brie, Episy, Nangis (77), Limours (91), Puisieux en France

Intervenez en cas de présence importante de colonies.

Des bruches ont été observées sur plantes à Nangis, Jouy le Châtel (77), Puisieux en France (95). Les chaleurs actuelles sont favorables à l'activité de cet insecte, et les plantes sont maintenant réceptives aux pontes (présence de jeunes gousses).

Réalisez une intervention avec de préférence des spécialités à base de bifenthrine ou d'endosulfan. Renouvelez l'application 10-15 jours après si les conditions restent favorables à l'activité du ravageur.

Maladies

Les toutes premières pustules de rouille | Féverole ont été observées sur une parcelle à Puisieux en France (95). Absence de la maladie dans les autres parcelles de notre réseau d'observation.

A surveiller.

La protection fongicide contre la rouille (à base de tebuconazole ou de metconazole) doit s'envisager entre l'apparition des premières pustules et la multiplication importante du nombre de pustules.



Blé

Pucerons sur épis.

Attention aux bruches.

Pois

Situation tordeuses.

Pois

STADES: 2 à 6 étages de gousses.

Ravageurs

Bon contrôle des pucerons dans la plupart des situations avec moins de 10 pucerons par plante. Dans quelques situations, les infestations sont mal ou non maîtrisées, avec des niveaux de 30 à 100 pucerons verts / plante comme à Fontaine le port, Château Landon, Etrepilly (77), Cléry en Vexin (95)

Dans ces situations fortement attaquées, intervenir rapidement.

Pour les tordeuses, les cumuls restent faibles (<50) dans une majorité de situation. Les vols les plus forts sont enregistrés (voir carte):

- dans le nord ouest de la région (Yvelines + Vexin), (ex Cléry en Vexin 194 captures),

- dans le secteur Provins - Bray / Seine (77),

- et surtout dans l'est de l'Essonne (ex Gironville 234 captures, Courdimanche 148, Videlles 135).

Pour les pois destinés à l'alimentation humaine, une intervention est nécessaire là ou le seuil de 50 captures est atteint. Pour les pois destinés à l'alimentation animale, il est trop tôt pour intervenir.

Maladies

Des taches d'anthracnose sont présentes sur feuilles basses sur 10 à 20% des pieds en moyenne. Quelques symptômes de botrytis sur gousses sont observés à Jaulnes, Château Landon, Passy / Seine (77).

Maïs

STADES: 4-8 feuilles.

Ravageurs

Le vol de pyrale a débuté dans quelques secteurs. Des captures ont été effectuées, surtout dans le nord de la région : Maisoncelles en Brie, Citry / Marne, Crisenoy (77), Livilliers (95). Par rapport aux années précédentes, on est dans des dates normales alors que 2003 était en avance.

Au niveau des pucerons, on rencontre essentiellement des ailés, sur 10 à 40% des pieds. Quelques colonies de pucerons verts s'observent parfois comme à Château Landon et Jaulnes (77), mais avec moins de 10 pucerons / plante.

Rappel des seuils d'intervention :
- entre 4 et 6 feuilles, 10 pucerons /
plante,

- entre 6 et 8 feuilles, 20-50 pucerons / plante.

Tournesol

STADES: 4 à 6 paires de feuilles.

Ravageurs

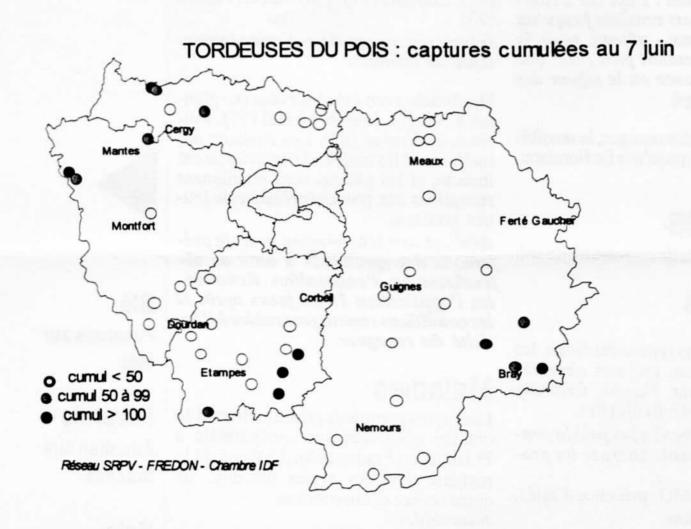
Les infestations de pucerons ont progressé et se situent fréquemment autour de 25 à 50 pucerons / plante comme à Château Landon, Choisy en Brie, Egreville, Jaulnes, Montigny le Guesdier, Villecerf (77), soit le seuil d'intervention pour ce stade.

Réalisez une protection.

En bref

Colza

Toujours forte pression de pucerons cendrés dans certaines parcelles.



ENQUETE DESHERBAGE ANTI-GRAMINEES DU BLE

Cette année encore, nous souhaitons obtenir une photographie de l'état du désherbage anti-graminées des blés. Quel est l'importance des facteurs agronomiques dans le salissement des parcelles ? Comment se sont comportés les principaux produits ? Quelles conséquences a entraîné la nouvelle réglementation sur les urées ? Telles sont quelques unes des questions auxquelles cette enquête apportera des réponses. Pour cela, nous sollicitons votre participation en vous proposant de nous retourner le questionnaire ci-dessous, pour 1,2 ou 3 parcelles de votre exploitation, avec ou non des problèmes de désherbage.

Nous vous remercions d'avance.

ENQUETE A RETOURNER AU SRFV	
NOM - PRENOM (facultatif):	
COMMUNE:	
Nom de la parcelle	
Date de semis	
Labour (oui/non)	
Précédent	
Type de rotation :	
Uniquement cultures d'hiver (écrire A)	
Cultures hiver et ptps (écrire B)	
Travail superficiel en interculture (oui/non)	
Herbicides total en interculture (oui/non)	
Anti-graminées utilisés (date – produits – dose)	
(si plusieurs traitements, préciser si échec du premier)	
VULPINS	
Niveau infestation initial *	
Niveau miestation mitiai	
Désherbage satisfaisant (oui/non)	
RAY GRASS	
Niveau infestation initial *	
Niveau miestation mitai	
Désherbage satisfaisant (oui/non)	
Autres graminées	
bien maîtrisées	
Autres graminées	
mal maîtrisées	
* faible = 10 plantes/ m2 moyen = 10	à 30 / m2 élevé = > 30 / m2 ENTATION SUR LES UREES (entourer la ou les réponses choisies)
Vous n'avez pas modifié vos pratiques	- vous n'utilisiez pas d'urées
Vous avez modifié vos pratiques (plusieurs choix possibles)	diminution de la dose d'urées C Utilisation urées en association D Utilisation urées en programme E Arrêt des urées F
AUTRES REMARQUES GENERALES SU	R LE DESHERBAGE (sélectivité, problèmes dicots)

P179